

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Nazwa robót: Zagospodarowanie szkolnego placu zabaw przy SP nr 4 w Dęblinie wg Programu Radosna Szkoła

Lokalizacja: ul. gen. pil. J. Kowalskiego 20, 08-530 Dęblin
Działka o nr ew. 599/3Zamawiający: Miasto Dęblin
Ul. Rynek 12
08-530 Dęblin

PRZEDMIAR

Strona 1

31-07-2013

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY ZWIĄZANE Z PRZYGOTOWANIEM TERENU				
1	2	KNR N001-02-02-06-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,40 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	78,750
1	4	CEN N006-01-03-01-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii gruntu 2/4	m ²	262,490
1	7	KNR 231-14-06-03-00	Regulacja pionowa włączów kanałowych - studzienka kanalizacyjna	szt	1,000
2	WYKONANIE NAWIERZCHNI				
2.1	NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA WYLEWANA DLA HIC - 1,5				
2.1	1	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb. 20 cm wraz z wywiezieniem ubytku w gruncie kat 1/4	m ²	189,190
2.1	2	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotność: 2,2	m ²	189,190
2.1	3	KNR 231-04-07-02-00	Obrzeże betonowe 20x6x100 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - podbudowa z betonu 5 MPa	metr	72,440
2.1	4	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - piach	m ²	189,190
2.1	5	KNR 231-01-04-06-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm Krotność: 4	m ²	189,190
2.1	6	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 10 cm - tłuczeń frakcja: 31-62 mm	m ²	189,190
2.1	7	KNR 231-01-14-07-00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 3 cm - kliniec frakcja: 0-4 mm	m ²	189,190
2.1	8	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Nawierzchnia bezpieczna poliuretanowa, wylewana: dolna warstwa SBR - 3 cm i górna warstwa EPDM - 1 cm	m ²	189,190
2.2	NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA WYLEWANA DLA HIC - 2,3				
2.2	1	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm z wywiezieniem ubytku w gruncie kat 1/4	m ²	68,300
2.2	2	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotność: 2,2	m ²	68,300
2.2	3	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - piach	m ²	68,300
2.2	4	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 10 cm - tłuczeń frakcja 31-62 mm	m ²	68,300
2.2	5	KNR 231-01-14-07-00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 3 cm - kliniec frakcja 0-4 mm	m ²	68,300
2.2	6	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Nawierzchnia bezpieczna poliuretanowa, wylewana: dolna warstwa SBR - grubość 7 cm i górna warstwa EPDM - grubość 1 cm	m ²	68,300

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.3	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ				
2.3	1	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m ²	5,000
2.3	2	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotność: 2,2	m ²	5,000
2.3	3	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - piach	m ²	5,000
2.3	4	KNR 231-01-09-03-00	Podbudowa betonowa grub 10 cm bez dylatacji - beton 5 Mpa	m ²	5,000
2.3	5	KNR 231-05-11-02-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm - kostka brukowa typu Nostalit kolor szary	m ²	5,000
3	ELEMENTY WYPOSAŻENIA TERENU				
3	1	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 1 - zestaw zabawowy (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	2	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 2 - drabinki (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	3	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 3 - bujak (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	4	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 4 - huśtawka (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	5	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 5 - zestaw sprawnościowy (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	6	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Urządzenie nr 6 - huśtawka podwójna + gniazdo (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	7	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Ławka z oparciem (dostawa + montaż)	szt	6,000
3	8	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Kosz na śmieci (dostawa + montaż)	szt	4,000
3	9	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Tablica regulaminowa (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	10	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Barierka ochronna (dostawa + montaż)	szt	1,000
3	11	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Pergola (dostawa + montaż)	szt	1,000
4	OGRODZENIE				
4	1	CEN 201-03-02-02-00	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m ³	2,740
4	2	CEN 202-02-01-01-00	Analogia: Ławy fundamentowe betonowe prostokątne wym. 0,3x0,3x0,8m	m ³	2,740
4	3	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Dostawa wraz z montażem ogrodzenia panelowego prostego ocynkowanego lakierowanego proszkowo Panel: wymiary 1,63 x 2,5 m Słup:60x60x2,0 mm dł. 2,1 m	mb	90,500
4	4	Kalkulacja własna (na podstawie badanie rynku)	Dostawa wraz z montażem furtki systemowej, ocynkowanej, lakierowanej proszkowo wym. 1,63 x 1,0 m	szt	1,000
5	ZIELEŃ				
5	1	KNR 221-04-01-05-00	Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 3	m ²	115,000
5	2	KNR 231-04-07-02-00	Analogia: Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obrzeża rabat z tworzywa sztucznego typu Eco-Board Max wys. 5,8 cm lub równoważne	metr	30,670
5	3	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Drzewa liściaste (jarząb pospolity, wiśnia piłkowana) obwód pnia 10-12 cm - materiał	szt	12,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5	4	KNR 221-03-01-09-00	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruntach kategorii 1/2 dół głębokości 0,7 m z zaprawą do połowy głębokości	szt	12,000
5	6	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Wykonanie nasadzeń ozdobnych - krzewy, byliny na macie szkółkarskiej z korowaniem z zaprawą dołów do połowy	m2	124,200
5	9	Kalkulacja własna (na podstawie badania rynku)	Ściółkowanie terenu nasadzeń korą ogrodniczą, warstwa grubości 3-4 cm	m2	124,200